



信息安全与对抗技术竞赛组委会

附件：ISCC2025 线上挑战赛之破阵夺旗赛要求

1 竞赛简介

破阵夺旗赛采取线上组队模式，题目类型包括 CHOICE、WEB、REVERSE、PWN、MISC 和 MOBILE 等。选手运用所学技术破解出题目中隐藏的 flag 并提交，系统通过 flag 的正解性及提交时间等因素综合评定分数。

2 竞赛模式及要求

破阵夺旗赛评奖采用积分制，参赛队伍按积分的多少进行排序。竞赛积分以参赛队攻关数量和系统记录的过关时间为依据，队伍的最终成绩为通过各关所获积分的累积。系统将按积分对参赛队进行排序，当参赛队积分相同时，则比较队伍达到该积分的时间，用时短者为优。最后按照名次先后进行评奖。

1. 破阵夺旗赛题目会根据赛段、时间安排以及选手的解题进度由组委会逐步开放。
2. 破阵夺旗赛答题方式为提交 flag，由系统自动审核。
3. 破阵夺旗赛每题分值从 50-500 分不等，分值信息会在具体题目中给出。
4. 破阵夺旗赛队伍得到的每题分数根据提交正确 flag 的顺序确定。对于同一道赛题，前 10 个提交正确 flag 的队伍可以得到该题目分值的 100%，第 11 到 100 个队伍得到该题目分值的 90%，第 101 到 500 个队伍得到该题目分值的 80%，第 501 到 1000 个队伍得到该题目分值的 70%，第 1001 到 2000 个队伍得到该题目分值的 60%，其余队伍得到该题目分数的 50%。
5. 积分相同时，根据最后一道得分题目提交时间，先提交者名次高。
6. 若某道题目没有队伍能解出时，组委会将适时发布提示信息。
7. 选手若发现竞赛平台或者赛题有非预期漏洞并通报组委会时，组委会将给与其所在的队伍一定的奖励加分。对于同一个非预期漏洞，仅对最早向组委会发送邮件的队伍进行特殊奖励加分。

8. 禁止对赛题以外的平台发起攻击，违规者一律取消参赛资格。
9. 不同队伍之间分享解题思路或交流 flag 将被视为作弊行为。
10. 比赛期间，每支队伍需要随时在报名系统中按照规定格式提交所有解出题目的 writeup，比赛结束时关闭提交通道，而后不再接收补交的 writeup。
11. 组委会将会对队伍提交的 writeup 进行检查。如果队伍在系统上获得了某道题的分数，但未提交该道题目的 writeup，将扣除其这道题所获得的分数。若经检查发现队伍提交的 writeup 存在内容与题目不符、与其他队伍提交的 writeup 高度雷同或大规模相似，将会取消相关队伍的对应赛项成绩。情节严重者将会列入 ISCC 竞赛黑名单并通报所在学校及指导教师。
12. 若发现参赛队所选赛区等信息与事实不符的情况，将按照违规处理。

3 竞赛赛制

破阵夺旗赛（原个人挑战赛）采用校级赛、区域赛、总决赛 3 级赛制，全过程需 3 人组队参赛，不可中途更换队员。大学生赛区的队伍从校级赛阶段开始参赛，研究生赛区和中小学生的队伍从区域赛阶段开始参赛。

3.1 校级赛

1. 校级赛持续时间内，选手可在规定时间内访问 ISCC 信息系统（系统开放时间另行通知）报名参赛，报名信息一旦提交不可中途更改。
2. 成功报名的队伍可参加校级赛，各队伍将与同校其他队伍展开竞争，各校队伍按校内排名确定晋级资格，每校晋级名额为该校队伍总数的 50%（向上取整），晋级队伍可进入区域赛和总决赛，其余队伍淘汰。
3. 各队伍在校级赛获得的积分仅用于判断是否晋级，不计入后续比赛成绩评定。
4. 晋级区域赛和总决赛的队伍自动沿用校级赛的报名信息，无需再次报名。

3.2 区域赛

1. 区域赛持续时间内，不可报名或修改报名信息。

2. 校级赛的晋级队伍可参加区域赛，各队伍与全国范围内其他队伍展开竞争，区域赛不淘汰队伍，此阶段队伍所得积分按 30%计入排名成绩。
3. 区域赛将会检测参赛队提交的 writeup，若存在违规情况，竞赛组委会将严肃处理。

3.3 总决赛

1. 总决赛持续时间内，不可报名或修改报名信息。
2. 校级赛的晋级队伍可参加总决赛，各队伍与全国范围内其他队伍展开竞争，此阶段队伍所得积分按 70%计入排名成绩。
3. 总决赛将会检测参赛队提交的 writeup，若存在违规情况，竞赛组委会将严肃处理。

4 奖项安排

总决赛：一等奖 15%，二等奖 25%，三等奖 40%。获奖比例根据实际情况可能有所调整。

1. 对于大学生赛区，原则上同一院校获一等奖的队伍数量不超过 3 队，获二等奖的队伍数量不超过 5 队，获三等奖的队伍数量不超过 8 队，共计获奖队伍数量不超过 16 队。

例如：某院校有 5 支队伍成绩落入一等奖区间，7 支队伍成绩落入二等奖区间，8 支队伍成绩落入三等奖区间。则将这 20 支队伍成绩从高到低排列，成绩排名前 3 名的队伍获得一等奖，成绩排名第 4-8 名的队伍获得二等奖，成绩排名第 9-16 名的队伍获得三等奖，其他 4 支队伍不获奖。

2. 对于研究生赛区和中小赛区，组委会将计算破阵夺旗赛和无限擂台赛的成绩之和进行评奖。